

VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 1

Zadavatel: Statutární město Jihlava
Sídlo: Masarykovo náměstí č. 97/1, 586 01 Jihlava
IČO: 00 286 010

Veřejná zakázka:

„Informační systém pro práci s elektronickými dokumenty – IV. část – portál otevřených dat“
zahájena dne 29. 1. 2025 odesláním oznámení o zahájení do Věstníku veřejných zakázek a do Úředního věstníku Evropské unie

Zadavatel ve věci předmětné veřejné zakázky zadávané v otevřeném řízení na služby dle § 56 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále též jako „ZZVZ“) podává dle § 98 ZZVZ toto vysvětlení zadávací dokumentace.

Dotaz č. 1 ze dne 21. 2. 2025:

„1. Příloha č. 4 Specifikace předmětu plnění – Technické řešení (s. 1)

S ohledem na to, že Zadavatel disponuje technologií ArcGIS Enterprise verze 10.9.1, která patří z hlediska životního cyklu v pokročilé fázi Extended Support, nepředpokládá se před zahájením Plnění realizovat upgrade ArcGIS Enterprise na vyšší verzi?

2. Příloha č. 4 Specifikace předmětu plnění – Správa a integrace dat (s. 1)

Uvádíte: „Výsledné technické řešení by mělo být schopno automatizovaně integrovat data ze stávajících datových zdrojů a databázových systémů města Jihlavy a následně tyto prezentovat a poskytovat prostřednictvím webu.“. Jsou uvedené datové zdroje a databázové systémy připraveny pro integraci se systémem ArcGIS? Mají potřebná API tak, aby se data mohla pomocí ETL procesů z těchto systémů překlápat do systému ArcGIS (potažmo ArcGIS Hub)? Můžete pro každý z datových zdrojů posoudit jeho připravenost pro integraci (zvláště u datových zdrojů neprostorových dat)?

3. Příloha č. 4 Specifikace předmětu plnění – Správa a integrace dat (s. 2)

Zadavatel již disponuje koncepcí datového portálu, se kterou bude Dodavatel seznámen na začátku realizace. Na základě textu přílohy č. 4 Specifikace předmětu plnění bychom si potřebovali upřesnit následující větu: „Samotné realizaci bude předcházet detailní analýza obsahu a návrh na přípravu dat pro datový portál“. Chápeme správně, že zpracování detailní analýzy je součástí plnění, které zpracuje Dodavatel v úzké součinnosti se Zadavatelem?

4. Příloha č. 4 Specifikace předmětu plnění – Správa a integrace (s. 2)

a) Požadujete některé formáty, které mají být technologií podporované. Neuvádíte však, zda na vstupu či výstupu. Toto se u technologie ArcGIS Hub liší.

*b) V dokumentaci ArcGIS Hub není vůbec uveden formát JSON-LD jako podporovaný. Vložit do obsahu ArcGIS Hub by šel pouze jako odkaz na webový server, kde je tento *.jsonld soubor hostovaný. Je to dostatečné řešení? Nebo jaký je záměr s tímto formátem?*

5. Příloha č. 4 Specifikace předmětu plnění – Požadované funkcionality webu (s. 2)

a) Uvádíte: „Vkládání obsahu z datových nástrojů (např. PowerBI, Infogram, Flourish, apod.), přičemž konkrétní nástroj bude specifikován zadavatelem v průběhu implementace a jeho pořízení zajistí zadavatel na vlastní náklady“.

Obsah v těchto nástrojích si budete tvořit sami?

b) ArcGIS Hub umožňuje na stránky vložit výstupy z těchto nástrojů jako statické obrázky, případně jako interaktivní iframe, pokud toto dané nástroje podporují. Je to pro vás dostačující?

6. Příloha č. 4 Specifikace předmětu plnění – Požadované funkcionality webu (s. 2)

U bodu Efektivní organizace správy obsahu prosíme o upřesnění cílových skupin. Jaké činnosti se předpokládají v případě správy cílových skupin ve vazbě na obsah?

7. Příloha č. 4 Specifikace předmětu plnění – Požadované funkcionality webu (s. 2)

Prosíme o upřesnění bodu optimalizace vyhledávání obsahu webu. Co se tím konkrétně rozumí?

8. Příloha č. 4 Specifikace předmětu plnění – Publikace dat (s. 2)

Uvádíte: „Datasey budou poskytovány také prostřednictvím služeb s REST rozhraním“.

Předpokládáme, že toto požadujete pouze pro datasey poskytované jako ArcGIS služby. Datasey typu např. zazipovaný CAD soubor nebudou poskytovány formou REST služeb, ale pouze jako soubor ZIP ke stažení. Je náš předpoklad správný?

9. Příloha č. 4 Specifikace předmětu plnění – Publikace dat (s. 2)

Uvádíte: „Pro všechna data je nutné zobrazovat náhled před stažením (jak prostorový, tak případně tabelární)“

Opět, toto platí pouze pro datasey typu mapových služeb (feature/map image service). Z podstaty věci to neplatí pro datasey nahrané jako ZIP soubory: Shapefile, file geodatatabase, CAD a jiné soubory. Nicméně, lze toho docílit tak, že se manuálně vytvoří feature služba s vrstvou bounding box daných dat a poté se napojí přes URL na cílová data (CAD apod.) hostovaná někde na webovém serveru. Prosíme o upřesnění tohoto požadavku.

10. Příloha č. 4 Specifikace předmětu plnění – Publikace dat (s. 2)

Uvádíte: „Možnost získat statistiky počtu stažení a dotazů pro jednotlivé datasey“

ArcGIS Hub tuto funkcionalitu zatím nemá implementovanou interně, nicméně jí lze docílit pomocí integrace Google Analytics. Je to pro vás dostačující řešení?

11. Příloha č. 4 Specifikace předmětu plnění – Soulad s designovým manuálem města (s. 4)

Požadujete, aby byl web v souladu s designovým manuálem města.

Je potřeba chápat, že technologie ArcGIS Hub je krabicové řešení, které sice umožňuje změnu některých vizuálních stylů, motivů či prvků na stránce, ale nedává plnou svobodu nad vzhledem jako takovým.

Lze uvažovat přizpůsobení následujících designových částí: logo, obrázky, barvy textu, fonty (musí být dostupný na Google fonts nebo jinde na webovém serveru), částečně lze aplikovat uživatelské záhlaví/zápatí pomocí html/css.

<https://doc.arcgis.com/en/hub/sites/brand-a-site-with-header-and-theme-options.htm>

Uvažujete umístit na ArcGIS Hub web nějaký specifický designový prvek, který by nemusel být kvůli omezením zmíněných výše aplikovatelný?“

Odpověď zadavatele na dotaz č. 1:

1. Ano, zadavatel plánuje čistou instalaci AGE 11.5, jakmile bude k dispozici ještě před zahájením Plnění.

2. Ano, jsou připraveny. Typicky zejména neprostorová data zpracováváme nočními procesy ze zdrojových databází do databáze ArcSDE (aktuálně PostgreSQL 11.2). Následně tato neprostorová data publikujeme pomocí ArcGIS služby s dalšími prostorovými daty. Tímto zajistíme připravenost pro ArcGIS Hub.

3. Ano, zpracování detailní analýzy je součástí plnění, které zpracuje Dodavatel v úzké součinnosti se Zadavatelem.

4. a) V této kapitole jsme popsali možné zdroje, ze kterých teoreticky můžeme čerpat data. Pokud se zde objeví potenciál na publikaci na ArcGIS Hub, v maximální míře se budeme snažit využít stejný princip. Tedy že se na data připojíme pomocí ArcGIS Serveru a vznikne tedy jako další položka/tabulka ArcGIS služby.

4. b) Ano, jde o dostačující řešení.

5. a) Ano, tento obsah si budeme vytvářet sami. V rámci této zakázky však požadujeme, aby zhotovitel připravil jednu vzorovou ukázkou možného výstupu. Tato ukáзка by měla být vytvořena v nástroji, který zhotovitel navrhne, a následně vložena do webového prostředí.

5. b) Ano, je dostačující

6. Pod cílovými skupinami máme na mysli různé třídění položek, které ArcGIS Hub a ArcGIS Online umožňují.

7. Nastavit vyhledávání v ArcGIS Hub co nejefektivněji, tedy popsáním položek pomocí metadat a jejich řazením podle skupin, tagů nebo dalších vhodných kritérií.

8. Ano, tento předpoklad je správný.

9. Ano, předpokládáme, že budeme u všech položek postupovat jednotně, tedy publikovat je pomocí ArcGIS služeb, které tuto funkcionalitu umožňují. Datasey nahrané v nepodporovaných formátech budou pouze doplňkem ke stažení ke standardním položkám, které budou publikovány pomocí ArcGIS služeb.

10. o Ano, je možné použít Google Analytic. Alternativně lze využít i službu Matomo, kterou interně používáme.

11. Snaha bude o co největší soulad s designovým manuálem města. Zaměříme se pouze na takové úpravy vzhledu, které ArcGIS Hub umožňuje.

Dotaz č. 2 ze dne 24. 2. 2025:

„Po prostudování zadávací dokumentace a smlouvy nám vyvstaly některé nejasnosti, které dle našeho názoru nejsou ze zadání jednoznačně zřejmé, a proto bychom je potřebovali před podáním nabídky vyjasnit.

1. V příloze č. 4a – Navrhované datové sady datového portálu města Jihlavy je uveden výčet datových sad s popisem. Je toto kompletní výčet, který bude do datového katalogu integrován nebo požadované minimum? Pokud minimum, jaký je očekávaný počet datových sad?

2. V příloze č. 4 v kapitole Rozsah technické podpory - Systémová podpora nám není jasné, zda je po dobu 4 let nutné zahrnout i cenu pro licencování např. Infogramu či dalších služeb nebo si je bude objednavatel zajišťovat sám. Od toho se bude odvíjet i námi nabízená cena.

3. Je možné jako reference dle Přílohy č. 2 - Seznam významných služeb doložit takové, u kterých:

a. plnění zakázek (k datu podání nabídky) stále probíhá?

b. doložení bude prokazovat subdodavatel, který se zakázky účastní?!“

Odpověď zadavatele na dotaz č. 2:

1. Výčet datových sad v příloze 4a zadávací dokumentace je uveden jako předpokládaný k integraci v rámci díla. Datový portál však bude časem obsahovat vyšší desítky datových sad.

2. Zadavatel si bude v rámci provozu zajišťovat licencování zvoleného nástroje sám.

3. a) Pro účely prokázání referenčních zakázek se doba realizace referenčních zakázek v posledních 5 letech považuje za splněnou, pokud byly činnosti naplňující definici referenční zakázky v průběhu této doby dokončeny (tedy dokončením implementace a předáním projektu objednateli k rutinnímu provozu).

3. b) V souladu s § 83 ZZVZ Dodavatel může ekonomickou kvalifikaci, technickou kvalifikaci (tedy i seznam významných služeb) nebo profesní způsobilosti s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 požadovanou zadavatelem prokázat prostřednictvím jiných osob.

S ohledem na povahu vysvětlení zadávací dokumentace, zadavatel prodlužuje adekvátně lhůtu pro podání nabídek.

Lhůta pro podání nabídek tak nově končí dne 5. 3. 2025 v 10:00 hod.

V Jihlavě dne 26. 2. 2025

.....
PODEPSÁNO ELEKTRONICKY
Osoba pověřená zadavatelem
Ing. Marek Měrtl, referent veřejných zakázek